Wired-First-Technik-Checklist (LU) – 1 Säit

← apess.lu/EMF

Lycée-IT: 10 Punkten

1. Inventar: all APs, SSIDs, Bluetooth-Beacons, DECT-Basen oplëschten.
2. PoE-Switchen + ofgeschiermt Cat6a/Cat7 mat korrekter Äerdung (Shield-Drain duerchgängeg).
3. AP-Funk **propper desaktivéieren** (Radio OFF am Controller, net nëmmen SSID verstoppen).
4. Endgeräter: Ethernet-Port/USB-C-Dongle; WLAN/Bluetooth per Policy **default OFF**.
5. Faraday-Këschte pro Klass (Handyen AUS / Fluchmodus, vgl. Schrëtt 3).
6. Kabel-Telefone fir Sekretariat/Sall (kee DECT).
7. Luedstatiounen ewech vun Sëtzplazen; nuets lueden zentral.
8. Distanz-Reegelen: 20-cm-Hiweiser, Ladegeräter net um Kierper.
9. Miessung virun/nom Ëmbau (Peak + 6-min-RMS, Foto + Datum).
10. **APC-Fall testen:** Wi-Fi OFF + 25 Handyen UN däerf ni d'Ziel sinn – ëmmer mat Schrëtt 3 kombinéieren.

Zil: bal keen Indoor-RF, méi Débit, manner Ofleenkung. Referenz: APESS /EMF – Lëtzebuerg 3 V/m dobaussen, Wired-First bannen.

APESS – Association des Professeurs de l'Enseignement Secondaire et Supérieur · https://apess.lu/EMF · Nov. 2026